



Anno 2013

Università degli Studi di GENOVA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della salute (DISSAL)"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Statistica Medica
Descrizione	Principali aree di ricerca: Metodologia degli studi clinici e valutazione di endpoints nella Sclerosi Multipla Area di Ricerca: Problematiche statistiche e metodologiche nello studio della Sclerosi Multipla (SM) con Risonanza Nucleare Magnetica (RMN); in particolare, sviluppo di modelli statistici avanzati per la descrizione delle lesioni rilevate con RMN, simulazioni per il calcolo della dimensione del campione in sperimentazioni nella SM, validazione della RMN come endpoint surrogato per la disabilità clinica nella SM
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SORMANI Maria Pia (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS2_12 - Biostatistics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
GALLO	Fabio	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/01
SCHIAVETTI	Irene	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
SIGNORI	Alessio	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/01

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Statistica Medica
Descrizione	Nome del centro: Statistica Medica Principali aree di ricerca: Modelli statistici per gli studi clinici Area di Ricerca: Problematiche statistiche e metodologiche nello studio di malattie oncologiche, della distrofia muscolare, della sclerosi multipla, malattie infettive, malattie cardio-vascolari, dermatologia, odonoiatria, oculistica e genetica. Analisi statistiche, pianificazione del disegno di studio, meta-analisi
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SORMANI Maria Pia (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS2_12 - Biostatistics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
GALLO	Fabio	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/01
LANTIERI	Francesca	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/01

RAVERA	Giambattista	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/01
SCHIAVETTI	Irene	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
SIGNORI	Alessio	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/01

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Statistica Medica
Descrizione	Area di Ricerca: Statistica Genetica Principali aree di ricerca: Analisi statistica ed epidemiologia applicata alla genetica della malattia diHirschsprung tramite un approccio di ricerca traslazionale e avvalendosi di collaborazioni nazionali e internazionali.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	LANTIERI Francesca (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS2_12 - Biostatistics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
Altro Personale	Isabella Ceccherini Marcella Devoto			

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Radioattività Ambientale
Descrizione	Aree di Ricerca: 1)Radioattività naturale ed artificiale in matrici ambientali (alimenti, acqua, suolo, sedimenti). 2) Determinazione del Radon in ambienti confinati. 3) Monitoraggio radioattivo delle acque. 4) Valutazione dell'impatto eco-tossicologico e radioattivo in matrici ambientali. 5) Contaminazione radioattiva artificiale accidentale (es. incidente nucleare di Fukushima). Titolo della Ricerca Valutazione dell'impatto eco-tossicologico e radioattivo in matrici ambientali. Descrizione L'obiettivo della ricerca è di valutare l'impatto eco-tossicologico e radioattivo per acquisire informazioni sulla qualità degli ecosistemi tramite analisi delle concentrazioni di sostanze tossiche e dei livelli di radioattività naturale e artificiale, al fine di salvaguardare l'ambiente e la salute umana. A tale scopo sono state e saranno studiate eventuali alterazioni, effetti e danni a carico delle specie viventi tramite gli indicatori di effetto attualmente più utilizzati per testare l'ecotossicità delle sostanze emesse in aria, acqua suolo. Tali indicatori di effetto sono: PNEC (Predicted No Effect Concentration) e PAF (Potentially Affected Fraction of Species). Inoltre, il monitoraggio della radioattività nelle matrici ambientali, sarà utile a fini radio-protezionistici, poiché ci permetterà di individuare le zone del territorio ligure maggiormente soggette ad inquinamento radioattivo. Titolo della Ricerca Valutazione della dose interna assorbita dalla popolazione italiana dopo l'incidente nucleare di Fukushima (Giappone) Descrizione Monitorare gli effetti dovuti a un eventuale inquinamento radioattivo correlato con l'incidente nucleare di Fukushima sulla popolazione italiana anche se tale incidente ha determinato una contaminazione radioattiva ambientale nettamente inferiore rispetto a quella causata dall'incidente di Chernobyl. L'esposizione della popolazione a contaminazione radioattiva può essere valutata direttamente analizzando gli organi bersaglio dei principali radionuclidi artificiali emessi o indirettamente determinando il loro livello in ambiente. Nel presente studio sono stati ricercati lo I-131, il Cs-134 e il Cs-137 in campioni alimentari, lo I-131 in tiroidi prelevate in sede autoptica da soggetti deceduti per tutte le cause nell'area di Genova, lo I-131 in campioni di tiroidi di soggetti con tireopatie e il Cs-134 e il Cs-137 in tessuto muscolare prelevato in sede autoptica da soggetti deceduti per tutte le cause nell'area di Genova.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	GASPARINI Roberto (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS2_10 - Bioinformatics

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
AMICIZIA	Daniela	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PANATTO	Donatella	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42

Altro Personale	LAI Piero Luigi TA Rovatti Paola TA
-----------------	-------------------------------------

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)");

Nome gruppo*	Epidemiologia e Prevenzione delle malattie infettive
Descrizione	Aree di Ricerca: Epidemiologia e prevenzione vaccinale delle malattie infettive. Titolo della Ricerca Studio epidemiologico di prevalenza del papillomavirus umano (HPV) nelle giovani donne vaccinate e non vaccinate (14-20 anni). Accettabilità della vaccinazione anti-HPV. Descrizione Lo studio si propone di valutare l'efficacia su campo dei vaccini anti-HPV nei confronti dell'infezione incidente/persistente associata ai tipi di HPV contenuti nei vaccini e non. Inoltre, ha l'obiettivo di valutare i motivi della mancata accettabilità alla vaccinazione da parte sia delle giovani donne sia dei genitori. Titolo della Ricerca Prevalenza del papillomavirus umano in giovani donne italiane sane (16-26 anni). Descrizione A due anni dall'inizio della campagna vaccinale HPV è stato condotto uno studio epidemiologico per valutare la prevalenza dei diversi tipi di HPV nelle giovani donne italiane sane. I risultati di questa ricerca saranno utili nell'ottica di ampliare l'offerta gratuita della vaccinazione e come base per valutare il cambiamento epidemiologico dopo l'introduzione della vaccinazione. Titolo della Ricerca Prevalenza del papillomavirus umano in adolescenti italiani maschi e femmine (11-18 anni). Descrizione Lo studio ha valutato la prevalenza di infezione da HPV in femmine e maschi adolescenti e in particolare ha indagato la diffusione dei genotipi inclusi negli attuali vaccini. È stato usato un test molecolare validato su campioni di urina, di facile raccolta e di buona accettabilità ideale per superare le difficoltà di raccogliere campioni biologici negli adolescenti. Titolo della Ricerca Studio caso-controllo per la valutazione dei fattori di rischio o dei determinanti di protezione dell'Herpes zoster. Descrizione L'Herpes zoster (HZ) ha un elevato impatto economico e sociale. Malgrado la gravità della malattia e le sue possibili complicanze, l'HZ non rientra in Italia tra le malattie soggette a notifica obbligatoria e questo determina una sottovalutazione dell'importanza della malattia. Recentemente è stato commercializzato un vaccino e l'European Medicines Agency (EMA) raccomanda la vaccinazione per i soggetti di età > 50 anni. A fronte di questa nuova opportunità sarà fondamentale attivare strategie che combinino la vaccinazione anti-varicella nell'infanzia con la vaccinazione anti-Zoster in età adulta. I dati epidemiologici raccolti nel presente studio serviranno per parametrizzare un modello matematico dinamico e per una valutazione HTA delle vaccinazioni varicella-herpes zoster i cui risultati potranno essere utilizzati dai decisori politici e dagli stake-holders. Titolo della Ricerca Efficacia su campo dei vaccini antinfluenzali stagionali adiuvati (Inflexal V® e Flud®) nella prevenzione dell'ospedalizzazione per influenza e polmonite nei soggetti anziani. Uno studio caso-controllo Descrizione La vaccinazione annuale è il principale mezzo di prevenzione dell'influenza nei soggetti anziani. Per valutare l'efficacia nella prevenzione dell'ospedalizzazione per influenza e polmonite dei vaccini antinfluenzali stagionali adiuvati è stato condotto uno studio caso-controllo nei soggetti anziani durante la stagione 2010-2011 a Genova. Il nostro studio è stato il primo a fornire informazioni sull'efficacia su campo di Inflexal V® in termini di riduzione delle ospedalizzazioni per influenza o polmonite nei soggetti anziani. Titolo della Ricerca Valutazione dell'impatto protettivo delle molecole della famiglia dell'omeprazolo nella prevenzione dell'influenza-like illness. Uno studio caso-controllo. Descrizione I farmaci della famiglia dell'omeprazolo inibiscono selettivamente e irreversibilmente la parte della pompa protonica che esegue la fase finale del processo di secrezione dell'acido gastrico. È stato dimostrato che il lansoprazolo esercita un'attività anti-Rhinovirus, probabilmente a causa di un meccanismo endosomiale anti-acido. Dall'ipotesi che l'omeprazolo possa interferire con il meccanismo di fusione della capsula e della membrana endosomiale del virus influenzale, è stato condotto uno studio caso-controllo con l'obiettivo di valutare l'utilizzo di queste molecole nella prevenzione e/o terapia delle ILI. Titolo della Ricerca Sorveglianza dell'influenza e strategie per migliorare le coperture vaccinali. Descrizione L'influenza continua a essere una delle malattie respiratorie più comuni nel mondo. L'unico strumento preventivo efficace è la vaccinazione e per ottenere una diminuzione dell'incidenza occorre raggiungere elevate coperture. È stato condotto uno studio per valutare il trend epidemiologico durante il periodo 2009-2012 al fine di valutare le conseguenze della pandemia e gli errori fatti dai decision-makers. Titolo della Ricerca Carriage of Neisseria Meningitidis in studenti italiani. Descrizione Molti aspetti che riguardano lo stato di portatore di Neisseria meningitidis rimangono aperti come ad esempio il legame tra carrier e malattia. Al fine di acquisire nuove informazioni in questo campo, è stato condotto uno studio sugli adolescenti con l'obiettivo di valutare lo stato di carriage e la sua distribuzione e durata a cinque anni dall'introduzione nel calendario vaccinale del vaccino anti-meningococco C e dopo l'autorizzazione del vaccino quadrivalente coniugato A, C, W135 e Y. Titolo della Ricerca Può il Papillomavirus umano avere un ruolo nello sviluppo del cancro colon-rettale? Descrizione Il cancro del colon-retto è uno dei tumori maligni più comuni nel mondo, con oltre un milione di nuovi casi diagnosticati ogni anno. Recentemente, è stata suggerita una possibile associazione tra infezione da HPV e cancro del colon-retto anche se nessun consenso internazionale è ancora stato raggiunto. L'obiettivo della ricerca è di investigare sulla presenza del virus per chiarire il possibile ruolo dell'HPV nel processo di cancerogenesi delle neoplasie del colon-retto.
Sito web	

Responsabile scientifico/Coordinatore	GASPARINI Roberto (Scienze della salute (DISSAL))
--	---

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CASABONA	Francesca	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
DOMNICH	Alexander	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
AMICIZIA	Daniela	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PANATTO	Donatella	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PASTORI	Matteo Mario	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
PITTALUGA	Silvia	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
RIZZITELLI	Emanuela	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
SULAJ	Klodiana	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
TRUCCHI	Cecilia	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42

Altro Personale	LAI Piero Luigi TA FACCIO Valeria BRAGAZZI Nicola Luigi MAFFEO Ambra ZOLI Daniela
------------------------	---

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Modellistica matematica e farmaco-economia
Descrizione	Aree di Ricerca: 1) Sviluppo di modelli matematici applicati allepidemiologia e alla prevenzione delle malattie infettive. 2) Sviluppo di modelli farmaco-economici applicati alle vaccinazioni. Titolo della Ricerca Modello matematico prospettico per valutare limpatto della vaccinazione anti-HPV nelle femmine. Descrizione sono stati sviluppati una famiglia di modelli matematici per la trasmissione dinamica dellHPV al fine di valutare limpatto della vaccinazione sullincidenza del cancro cervicale nel tempo. Titolo della Ricerca Introduzione della vaccinazione per il meningococco B negli infanti: sviluppo di un modello farmaco-economico per valutare il potenziale impatto. Descrizione Recentemente è stato autorizzato dallEuropean Medicine Agency (EMA) un nuovo vaccino antimeningococco B e a breve sarà autorizzato anche in Italia. Con lobiettivo di supportare i decisori politici sarà sviluppato un modello farmaco-economico nellottica dellintroduzione di questo vaccino del calendario vaccinale dellinfanzia. Titolo della Ricerca Modello matematico e farmaco-economico per la valutazione del vaccino meningococcico tetravalente coniugato negli infanti e negli adolescenti. Descrizione Attualmente sono disponibili 2 nuovi vaccini meningococcici tetravalenti coniugati. Mediante lo sviluppo di un modello matematico e farmaco-economico abbiamo valutato la possibilità di sostituire la vaccinazione con MenC con il vaccino coniugato tetravalente sia nellinfante sia nelladolescente Titolo della Ricerca Modello farmaco-economico per la valutazione della prevenzione delle ospedalizzazioni per influenza e polmonite con il vaccino influenzale virosomale. Descrizione La vaccinazione annuale è lunico strumento valido di prevenzione dellinfluenza nei soggetti anziani. Dopo aver valutato con uno studio epidemiologico lefficacia su campo del vaccino virosomale nella prevenzione dellospedalizzazione per influenza e polmonite nei soggetti anziani, è in fase di sviluppo un modello farmaco-economico per valutare i risparmi in termini sia di ospedalizzazioni sia economici generati dalla vaccinazione stagionale. Titolo della Ricerca Modello farmaco-economico dinamico per la valutazione combinata vaccinazione anti-varicella nellinfanzia e vaccinazione anti-Zoster in età adulta. Descrizione Recentemente è stato commercializzato un vaccino contro lHerpes zoster (HZ) e lEuropean Medicines Agency (EMA) raccomanda la vaccinazione per i soggetti di età > 50 anni. A fronte di questa nuova opportunità sarà fondamentale attivare strategie che combinino la vaccinazione anti-varicella nellinfanzia con la vaccinazione anti-Zoster in età adulta. A tale scopo è stato sviluppato un modello matematico dinamico per la valutazione dellimpatto combinato della vaccinazione anti-varicella nellinfanzia e vaccinazione anti-Zoster nelladulto. I risultati potranno essere utilizzati dai decisori politici e dagli stake-holders. Titolo della Ricerca Analisi regionale dei costi e dei benefici con il vaccino anti-HPV bivalente adiuvato con AS04 Descrizione E stata effettuata una valutazione dei costi e dei benefici della vaccinazione anti-HPV nel contesto nazionale e successivamente considerando i diversi contesti regionali
Sito web	

Responsabile scientifico/Coordinatore	GASPARINI Roberto (Scienze della salute (DISSAL))
---------------------------------------	---

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DOMNICH	Alexander	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
AMICIZIA	Daniela	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PANATTO	Donatella	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42

Altro Personale	LAI Piero Luigi TA BRAGAZZI Nicola Luigi
-----------------	--

7. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Microscopia Elettronica
Descrizione	Aree di Ricerca: 1) Studi strutturali e ultrastrutturali su virus, batteri e miceti. 2) Studi ultrastrutturali su matrici ambientali. Titolo della Ricerca Studio dell'apoptosi mediante microscopia elettronica a Trasmissione (TEM) in miocardiociti di topi trattati con Celecoxib per via orale. Descrizione Il fenomeno apoptotico è caratterizzato da riduzione del volume cellulare, condensazione della cromatina nucleare, cambiamenti e riduzione della membrana cellulare. Lo studio si propone di valutare il potenziale danno apoptotico in miocardiociti di topo esposti a Celecoxib a diversi dosaggi tramite la dieta. Il danno apoptotico sarà valutato seguendo i criteri descritti dalla letteratura. Titolo della Ricerca Studio sull'eventuale associazione tra infezione da Papillomavirus umani e cancro del colon retto. Descrizione Recentemente, ricerche scientifiche hanno suggerito che alcuni tipi di Papillomavirus umani potrebbero essere correlati alla patogenesi dei tumori del colon-retto. Sulla base di questi risultati appare rilevante acquisire nuove conoscenze sul ruolo del HPV umano nelleziologia dei tumori del colon-retto e valutare la prevalenza del HPV in campioni di tessuto di carcinomi colon-rettali e campioni fecali con metodiche di biologia molecolare e microscopia elettronica. Sui campioni risultati positivi con le metodiche di biologia molecolare sarà effettuato lo studio morfologico ultrastrutturale per la ricerca di particelle virali nel tessuto e per evidenziare eventuali alterazioni strutturali delle cellule aggredite dal virus utilizzando un microscopio elettronico a trasmissione. Riteniamo interessante e scientificamente innovativo utilizzare tale strumento per cercare di comprendere meglio le eventuali alterazioni provocate dal virus nella cellula tumorale e la loro importanza nelle diverse fasi del processo cancerogenetico.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	GASPARINI Roberto (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DOMNICH	Alexander	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
AMICIZIA	Daniela	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PANATTO	Donatella	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42

Altro Personale	LAI Piero Luigi TA BRAGAZZI Nicola Luigi
-----------------	--

8. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Promozione ed Educazione alla Salute
Descrizione	Aree di Ricerca: 1) Promozione e l'educazione alla Salute nella scuola primaria. 2) Promozione e l'educazione alla Salute nella scuola secondaria di secondo grado. 3) Promozione e l'educazione alla Salute nei soggetti diversamente abili Titolo della Ricerca Alimentazione sana e attività motoria: un percorso di Educazione alla Salute nella Scuola Primaria. Descrizione Obesità e sovrappeso nell'infanzia rappresentano problemi emergenti in Sanità Pubblica. Insegnamenti positivi possono aiutare a vivere in modo più sano, soddisfacente e produttivo contribuendo a evitare comportamenti a rischio, quali, ad esempio un'alimentazione scorretta e un'attività fisica inadeguata. Obiettivi del progetto: valutare lo stato ponderale dei bambini; valutare le abitudini alimentari, determinare la prevalenza di attività fisica e vita sedentaria; acquisire informazioni sull'ambiente scolastico con particolare attenzione agli spazi dedicati all'attività motoria; valutare il livello di conoscenza dell'educazione alla salute da parte degli insegnanti e l'adesione a progetti di promozione della salute. Titolo della Ricerca Analisi delle conoscenze, dei comportamenti e delle attitudini nei confronti delle vaccinazioni per: le malattie invasive pneumococciche e meningococciche, le patologie correlate al virus dell'herpes Descrizione Le vaccinazioni sono state e sono ancora oggi considerate tra gli interventi preventivi più efficaci a disposizione della Sanità Pubblica: grazie ad esse è possibile prevenire in modo efficace e sicuro malattie gravi che possono causare morte o determinare importanti complicanze. L'obiettivo del presente studio è effettuare una valutazione delle conoscenze, delle attitudini e dei comportamenti dei soggetti adulti in relazione alle vaccinazioni per malattie invasive pneumococciche e meningococciche, virus dell'herpes zoster e papillomavirus umano sia per se stessi sia per i propri figli, e di indagare i principali e più frequenti fattori che inducono un soggetto a scegliere o meno di vaccinarsi. Tali fattori, associati all'accettazione o al rifiuto della vaccinoprofilassi, se preventivamente conosciuti, potrebbero essere oggetto di campagne di informazione e di sensibilizzazione, al fine di massimizzare l'adesione alla pratica vaccinale. Titolo della Ricerca Studio sullo stato di salute percepita dalla popolazione immigrata a Genova. Descrizione Poiché l'immigrazione in Italia è aumentata nelle ultime decadi e non mostra segni di diminuzione, la salute degli immigrati non deve essere ignorata. Gli effetti dell'immigrazione sulla salute della popolazione residente sul territorio nazionale condizionano significativamente la Sanità Pubblica e le politiche di immigrazione. Obiettivo principale dello studio è valutare la differenza dello stato di salute percepita all'interno della popolazione immigrata. Titolo della Ricerca Attività di educazione alla Salute nella Scuola primaria di II grado: la prevenzione delle malattie infettive prevenibili con la vaccinazione. Descrizione Attività didattica frontale e interattiva per la promozione di corretti stili di vita negli adolescenti. Valutazione delle attività svolte tramite pre e post questionario. Titolo della Ricerca Attività di educazione alla Salute nella Scuola primaria di II grado: la prevenzione delle malattie infettive prevenibili con la vaccinazione. Descrizione Attività didattica frontale e interattiva per la promozione delle vaccinazioni nell'adolescenza. Titolo della Ricerca Qualità della vita e soddisfazione dei servizi sanitari erogati ai soggetti con dipendenza e abuso da sostanze in carico al SERT Descrizione Obiettivi dello studio: indagare la qualità di vita degli utenti afferenti al SERT nella ASL 3 genovese e il gradimento delle cure ricevute (customer satisfaction) Titolo della Ricerca Attività di promozione alla salute rivolte ai soggetti diversamente abili. Descrizione Attività didattica frontale e interattiva per la promozione di corretti stili di vita nei soggetti diversamente abili
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	GASPARINI Roberto (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DOMNICH	Alexander	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
AMICIZIA	Daniela	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
PANATTO	Donatella	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
RIZZITELLI	Emanuela	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42

Altro Personale	LAI Piero Luigi BRAGAZZI Nicola Luigi MAFFEO Ambra APPRATO Laur PERELLI Valentina
-----------------	---

9. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)");

Nome gruppo*	Genomica ambientale e prevenzione delle malattie cronico-degenerative
Descrizione	Studio di tumori e alterazioni molecolari prodotte dal fumo di sigaretta. Chemioprevenzione di tumori e marcatori genomici e post-genomici indotti da fumo di sigaretta. 3) Prevenzione di i malattie neurodegenerative con particolare riferimento alla sindrome di Aicardi-Goutières. 4) Studi di biomonitoraggio e health technology assessment. 5) Prevenzione del glaucoma e altre malattie oculari. Titolo della Ricerca Studio di tumori e alterazioni molecolari prodotte dal fumo di sigaretta. Descrizione E stata valutata la cancerogenicità selettiva del fumo in modelli murini, in seguito ad esposizione transplacentare, neonatale e nell'età adulta. Sono stati studiati gli effetti genomici (addotti al DNA, danno genotossico, alterazioni citogenetiche) e post-genomici (espressione multigenica, profili di microRNA, proteoma) indotti dal fumo di sigaretta in relazione alla valutazione del rischio e alle strategie di prevenzione Titolo della Ricerca Chemioprevenzione di tumori e marcatori genomici e post-genomici indotti da fumo di sigaretta. Descrizione E stata studiata la strategia di prevenire i tumori e alterazioni di biomarcatori molecolari mediante agenti chemiopreventivi di natura dietetica o farmacologica. E stata valutata la capacità di prodotti naturali di prevenire i tumori in topi esposti al fumo di sigaretta. E stata prospettata la possibilità di una chemioprevenzione transplacentare attraverso la somministrazione di antiossidanti in gravidanza Titolo della Ricerca Prevenzione di malattie neurodegenerative con particolare riferimento alla sindrome di Aicardi-Goutières. Descrizione E stata studiata l'inibizione della crescita di cellule neuronali e l'inibizione dell'angiogenesi nel neuroblastoma. Sono stati valutati i genotipi nella sindrome di Aicardi-Goutières, una rara encefalopatia di origine mutazionale caratterizzata da accumulo di interferone alfa nel liquor cerebrospinale. E stata ipotizzata l'origine autoimmune di questa malattia dell'infanzia Titolo della Ricerca Studi di biomonitoraggio e health technology assessment. Descrizione E stata verificata la validità analitica ed è stato eseguito un health technology assessment sui test genetici che valutano la suscettibilità al tromboembolismo venoso in Italia Titolo della Ricerca Prevenzione del glaucoma e altre malattie oculari. Descrizione E stato studiato il ruolo dello stress ossidativo e dell'infezione da Helicobacter pylori nella patogenesi e nella prevenzione del glaucoma. E stata proposta l'analisi proteomica dell'umor acqueo per la diagnosi molecolare di malattie oculari, con particolare riferimento al glaucoma
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	IZZOTTI Alberto (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS2_1 - Genomics, comparative genomics, functional genomics
LS4_6 - Cancer and its biological basis
LS7_10 - Environment and health risks, occupational medicine
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
D'AGOSTINI	Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
LIGORIO	Matteo	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
LA MAESTRA	Sebastiano	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
LONGOBARDI	Mariagrazia	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
MICALE	Rosanna Tindara	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
PULLIERO	Alessandra	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42

Altro Personale	CAMOIRANO Anna TA BALANSKY Roumen
-----------------	-----------------------------------

10. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)");

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	Modelli sperimentali in vitro ed in vivo per lo studio del metabolismo del cancro come potenziale target terapeutico: Pattern metabolico e interferenza con la diagnosi PET in tumori solidi del colon, della mammella e del polmone Regolazione della fosforilazione ossidativa nel cancro

Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS1_11 - Biochemistry and molecular mechanisms of signal transduction
LS4_6 - Cancer and its biological basis
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONGIOANNI	Francesca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BUSCHIAZZO	Ambra	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BOTTONI	Gianluca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
FLORIO	Tullio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Associato	BIO/14
FAIS	Franco	Medicina sperimentale (DIMES)	Prof. Associato	BIO/16
MAGGI	Davide Carlo	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/13
PANFOLI	Isabella	Farmacia (DIFAR)	Ricercatore	BIO/10
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08
SALANI	Barbara	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Assegnista	MED/13

Altro Personale	CAMERINI GIANNI (DISC-UNIGE) RAVERA SILVIA (UNIGE) MARINI CECILIA (CNR-IBFM) MASSONE ANNAMARIA (CNR-SPIN) ORENGO ANNAMARIA (IRCCS AOUSM-IST) PFEFFER ULLRICH (IRCCS AOUSM-IST) RAFFAGHELLO LIZZIA (IRCCS Istituto G. Gaslini) PISTOIA VITO (IRCCS Istituto G. Gaslini)
-----------------	--

11. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Immunopatologia Cutanea
Descrizione	Aree di Ricerca 1) Ricerche su autoanticorpi circolanti. 2) Ricerche su citochine e chemochine circolanti. 3) Immunoistochimica su sezioni di tessuto
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PARODI Aurora (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
COZZANI	Emanuele Claudio	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/35

Altro Personale	SALMASO Patrizia DROSERÀ Massimo CLAPASSON Andrea
-----------------	---

12. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Laboratorio sovregionale per il morbo di Hansen
Descrizione	Aree di Ricerca PCR, immunoenzimatica, istochimica
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PARODI Aurora (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
COZZANI	Emanuele Claudio	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/35

Altro Personale	DROSERA Massimo SALMASO Patrizia CLAPASSON Andrea
-----------------	---

13. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	- Metabolismo del cancro e sulla potenzialità di trattamenti dietetici o farmacologici sulla crescita e sulla biologia: Regolazione della funzione di Esochinasi in numerosi modelli di tumori solidi Metodi Drug repurposing: Metformina effetto sul metabolismo del cancro
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS1_11 - Biochemistry and molecular mechanisms of signal transduction
LS4_6 - Cancer and its biological basis
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONGIOANNI	Francesca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BUSCHIAZZO	Ambra	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BOTTONI	Gianluca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
FLORIO	Tullio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Associato	BIO/14
FAIS	Franco	Medicina sperimentale (DIMES)	Prof. Associato	BIO/16
MAGGI	Davide Carlo	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/13
PANFOLI	Isabella	Farmacia (DIFAR)	Ricercatore	BIO/10
SALANI	Barbara	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Assegnista	MED/13

	CAMERINI GIANNI (DISC-UNIGE) RAVERA SILVIA (UNIGE) MARINI CECILIA (CNR-IBFM) ORENGO ANNAMARIA
--	---

Altro Personale	(IRCCS AOUSM-IST) PFEFFER ULLRICH (IRCCS AOUSM-IST) RAFFAGHELLO LIZZIA (IRCCS Istituto G. Gaslini) PISTOIA VITO (IRCCS Istituto G. Gaslini)
-----------------	---

14. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	Metodi computazionali per l'analisi delle immagini per lo studio del midollo osseo e del traffico delle cellule staminali: Sviluppo di equazioni per il riconoscimento della forma dei diversi segmenti scheletrici Analisi della struttura scheletrica in patologie onco ematologiche Homing ed engraftment di cellule staminali in pazienti sottoposti a trapianto di midollo osseo Homing ed engraftment di linfociti di donatore in corso di trapianto di midollo osseo
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS2_13 - Systems biology
LS2_14 - Biological systems analysis, modelling and simulation
LS3_12 - Stem cell biology
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONGIOANNI	Francesca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BOTTONI	Gianluca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
FIZ	Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/36
MIGLINO	Maurizio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/15
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08

Altro Personale	MARINI CECILIA (CNR IBFM) MASSONE ANNAMARIA (CNR SPIN) BACIGALUPO ANDREA (IRCCS AOUSM-IST) CITTADINI GIUSEPPE (IRCCS AOUSM-IST) PODESTA' MARINA (IRCCS Istituto G. Gaslini) FRASSONI FRANCESCO (IRCCS Istituto G. Gaslini)
-----------------	---

15. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Unità Operativa di Criminologia
Descrizione	Aree di Ricerca 1) Tra realtà e finzione: analisi del livello di distorsione del fenomeno criminale nelle narrative popolari 2) Misure alternative alla detenzione e specifiche esigenze sanitarie, socio-culturali e di controllo 3) Criminalità e sicurezza urbana Nuove politiche di protezione e prevenzione
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VERDE Alfredo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
SH2_6 - Violence, conflict and conflict resolution

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ROCCA	Gabriele	Scienze della salute (DISSAL)	Ric. a tempo determ.	MED/43

Altro Personale

FOSSA Giovanni TA DE GREGORIO Eugenio KNECHTLIN Nicolo' GATTI Uberto

16. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	Approccio funzionale alla diagnostica per immagini in reumatologia: Correlazione tra coinvolgimento articolare e vascolare in diversi modelli di patologie reumatologiche
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BONGIOANNI	Francesca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
BOTTONI	Gianluca	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
CIMMINO	Marco Amedeo	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Associato	MED/16
PICORI	Lorena	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/36
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08

Altro Personale

MARINI CECILIA (CNR IBFM) MORBELLI SILVIA (IRCCS AOUSM-IST) CITTADINI GIUSEPPE (IRCCS AOUSM-IST)
PENNONE MICHELE (IRCCS AOUSM-IST)

17. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	- Utilizzo delle tecniche di imaging funzionale per la caratterizzazione delle malattie neurodegenerative: Approccio funzionale al morbo di Parkinson Sviluppo di traccianti innovativi per limaging dellamiloide nella diagnosi di morbo di Alzheimer
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS5_10 - Neuroimaging and computational neuroscience

LS5_11 - Neurological disorders (e.g. Alzheimer's disease, Huntington's disease, Parkinson's disease)

LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

--	--	--	--	--

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BUSCHIAZZO	Ambra	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Specializzando	MED/36
UCCELLI	Antonio	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLI)	Prof. Associato	MED/26
MANCARDI	Giovanni Luigi	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLI)	Prof. Ordinario	MED/26
PICORI	Lorena	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/36
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08

Altro Personale	MARINI CECILIA (CNR IBFM) MASSONE ANNAMRIA (CNR SPIN) NOBILI FLAVIO (IRCCS AOUSM-IST) MORBELLI SILVIA (IRCCS AOUSM-IST)
-----------------	---

18. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	- Utilizzo di metodiche radionuclidiche per lottimizzazione della circolazione isolata in organi specifici: Sviluppo di metodi per la marcatura di globuli rossi e/o di proteine plasmatiche per la verifica di spillover in corso di perfusione isolata dell'arto o del polmone per terapia con TNF alpha
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DE CIAN	Franco	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Prof. Associato	MED/18
FIZ	Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/36
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08

Altro Personale	MARINI CECILIA (CNR IBFM) CAFIERO FERDINANDO (IRCCS AOUSM-IST) VILLA GIUSEPPE (IRCCS AOUSM-IST)
-----------------	---

19. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	Sviluppo di nuovi approcci per la stratificazione prognostica di pazienti con cardiopatia ischemica nota o sospetta: Integrazione dei dati di imaging con i dati clinici e elettrocardiografici nella stratificazione dei pazienti con cardiopatia ischemica stabile Determinanti della funzione microvascolare coronarica
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS4_7 - Cardiovascular diseases
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRUNELLI	Claudio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Ordinario	MED/11
CANEPA	Marco	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ric. a tempo determ.	MED/11
GHIGLIOTTI	Giorgio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/11
PIANA	Michele	Matematica (DIMA)	Prof. Ordinario	MAT/08

Altro Personale	BAUCKNEHT MATTEO (DISSAL UNIGE) FERRARAZZO GIULIA (DISSAL UNIGE) MARINI CECILIA (CNR IBFM) BRUZZI PAOLO (IRCCS AOUSM-IST) BEZANTE GIANPAOLO (IRCCS AOUSM-IST) Dott.ssa Silvia Morbelli (IRCCS AOUSM-IST) FERRO CARLO (IRCCS AOUSM-IST) SEITUN SARA (IRCCS AOUSM-IST) DECARO ENRICO (IRCCS G. Gaslini)
-----------------	---

20. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	MEDICINA NUCLEARE
Descrizione	Sviluppo di nuovi traccianti per la diagnostica PET/CT di neoplasie solide: Sviluppo di traccianti per il cancro della prostata (C11-Colina), della mammella (F18-NaF) e neuroendocrini (Ga68-DOTATOC) per la loro applicazione clinica Sviluppo di un tracciante sperimentale per la valutazione dello stroma di diversi modelli di neoplasie solide
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SAMBUCETI Gianmario (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BOCCARDO	Francesco Mario	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Ordinario	MED/06
CARMIGNANI	Giorgio	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Prof. Ordinario	MED/24
FERONE	Diego	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/13
FIZ	Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/36
GHIGLIOTTI	Giorgio	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/11

Altro Personale	MARINI CECILIA (CNR IBFM) BRUZZI PAOLO (IRCCS AOUSM-IST) CITTADINI GIUSEPPE (IRCCS AOUSM-IST) MORBELLI SILVIA (IRCCS AOUSM-IST) SICIGNANO MARILENA (IRCCS AOUSM-IST) POMPOSELLI ELENA (IRCCS AOUSM-IST)
-----------------	---

21. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Unità Operativa di Criminologia minorile
Descrizione	Aree di Ricerca 1) La ricerca internazionale sulla delinquenza autorilevata e sulla vittimizzazione in campo giovanile 2) Gli ultras calcistici in Italia: costruzione di identità e reazione sociale 3) La diffusione dell'alcol tra i giovani: aspetti criminologici e psichiatrico forensi 4) Il fenomeno delle bande giovanili
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VERDE Alfredo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

SH2_6 - Violence, conflict and conflict resolution

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ROCCA	Gabriele	Scienze della salute (DISSAL)	Ric. a tempo determ.	MED/43

Altro Personale	FOSSA Giovanni TA GATTI Umberto SPERETTA Aurora DE GREGORIO Eugenio Kenchtlin Nicolo'
-----------------	---

22. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Unità Operativa di Psichiatria e Psicologia Forense
Descrizione	Aree di Ricerca 1) La valutazione psichiatrico-forense della imputabilità e della pericolosità sociale 2) Indagini psicoforensi sui soggetti fragili e misure di protezione in ambito giusciviltistico 3) Danno biologico di natura psichica e tecniche di accertamento 4) Le indagini psicologiche e psichiatriche in tema di capacità civile, matrimonio e famiglia 5) Disturbo psichico e sistema penitenziario
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VERDE Alfredo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS5_12 - Psychiatric disorders (e.g. schizophrenia, autism, Tourettes syndrome, obsessive compulsive disorder, depression, bipolar disorder, attention deficit hyperactivity disorder)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
ROCCA	Gabriele	Scienze della salute (DISSAL)	Ric. a tempo determ.	MED/43

Altro Personale	BANDINI Tullio KNECHTlin Nicolo' SPERETTA Aurora PARODI Mello Martina VASSALLO Claudio
-----------------	--

23. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Criminologia qualitativa
	Aree di Ricerca 1) La costruzione del dato in clinica criminologica. La produzione ed interpretazione di narrative; 2) Migranti, disagio sociale, illegalità. La valutazione delle condizioni migratorie e della reazione sociale in Liguria. Titolo della Ricerca Il carcere e l'esecuzione penale in Italia. DescrizioneLa popolazione detenuta in Italia ha raggiunto livelli di presenza mai toccati dal secondo dopoguerra del secolo scorso. Ma oggi a differenza di ieri, nell'interpretare dati e tendenze dell'ultimo decennio, occorre tener conto che il carcere non è più il principale luogo della pena ma è parte di un più vasto sistema di controllo della penalità che prevede una complessa articolazione. L'espiazione della pena alla reclusione in particolare oggi può avvenire in luoghi diversi (carcere, comunità, abitazione, a piede libero), in tempi differenti (immediatamente, per chi è già in carcere o in misura alternativa, in modo differito per coloro che godono della sospensione dell'esecuzione), oppure seguendo percorsi diversi che non prevedono necessariamente il contatto con il carcere (dalla libertà alle misure alternative). Nel descrivere e interpretare l'andamento della carcerazione è necessario pertanto fare riferimento anche alle altre aree dell'esecuzione penale, quella delle misure alternative e quella delle sospensioni. Ciò premesso sono presi in considerazione tre fattori che influiscono sulla consistenza dei soggetti sottoposti ad esecuzione penale: la concessione o meno della sospensione condizionale della pena, la quantità di pena alla reclusione inflitta in sede giudicante e la

Descrizione	concessione delle misure alternative. L'analisi dei dati più recenti riferiti a questi fattori consente di mettere in evidenza che tutti e tre influiscono sia pure in diversa misura sulle modalità di esecuzione della pena. In particolare si assiste a tre fenomeni concomitanti: il deciso declino della condizionale, la crescita significativa dell'ammontare delle pene alla reclusione nelle sentenze di condanna e la forte riduzione della concessione delle misure alternative. Pur non essendo certamente esaustivi dei meccanismi causali per cui la popolazione carceraria aumenta (o diminuisce) questi tre fattori sono da tenere assolutamente in primo piano. Occorre infine considerare la massiccia presenza dei due gruppi sociali dei tossicodipendenti e degli stranieri che insieme costituiscono ormai da tempo la maggioranza della popolazione detenuta negli istituti penitenziari. La loro consistenza numerica è sicuramente diretta conseguenza dell'azione dei predetti fattori ma deriva anche da altre cause tra le quali meriterebbero particolare attenzione l'applicazione delle recenti leggi sulla recidiva reiterata, sulla droga e sull'immigrazione. Titolo della Ricerca Il malato di mente autore di reato nelle strutture residenziali: una ricerca in una comunità terapeutica. Descrizione Secondo recenti provvedimenti governativi a partire dal prossimo anno gli ospedali psichiatrici giudiziari chiuderanno i battenti, mentre all'applicazione delle misure di sicurezza per i malati di mente autori di reato saranno destinate strutture ad esclusiva gestione sanitaria. La struttura residenziale psichiatrica costituisce una delle possibili soluzioni a disposizione dei dipartimenti di salute mentale, e ospita già da tempo questo tipo di pazienti. Obiettivo principale di questo studio è comprendere se e quanto, in una struttura residenziale, i malati di mente autori di reato differiscono dai pazienti non autori di reato. A tale scopo è stata condotta un'analisi delle caratteristiche di 147 pazienti, di cui 66 autori di reato e 81 non-autori di reato, limitatamente ai pazienti ospitati dalla comunità Pra Ellera tra il 2005 e il 2010. La comunità è stata fondata oltre vent'anni fa a Cairo Montenotte (Savona), ospita attualmente circa 60 pazienti, in maggioranza autori di reato, seguiti con un approccio integrato (di impostazione farmacologica e psicodinamica). I risultati evidenziano che i pazienti autori di reato in generale non differiscono significativamente dagli altri pazienti, in quanto la loro presenza non aggrava criticità che pure esistono, come la cronicizzazione degli interventi e il rischio del re-internamento. In particolare i pazienti psichiatrici autori di reato condividono il medesimo tasso di insuccesso (uno su quattro non ce la fa); permangono mediamente in comunità per periodi solo leggermente superiori e non sono maggiori protagonisti di eventi critici (autolesioni, tentati suicidi). A differenza degli altri pazienti i malati di mente autori di reato registrano una diminuzione significativa del disturbo psicotico, che rimane comunque la diagnosi più frequente in comunità. Si potrebbe quindi affermare, in prospettiva temporale, che tra le due tipologie di pazienti potranno osservarsi differenze sempre più esigue. Titolo della Ricerca La gestione del programma di immissione dei questionari italiani nella ricerca internazionale ISRD3 (International Self Report Delinquency Study 3rd edition) Descrizione Al fine di pianificare l'immissione dei questionari con modalità certe e condivise dalle otto sedi nazionali della ricerca, sono stati elaborati opportuni set di istruzioni per eseguire le singole sotto fasi: - installazione e configurazione dell'ambiente applicativo (software Epidata); - implementazione ed utilizzazione del programma specificatamente scritto per l'immissione nel computer dei questionari ISRD3; - esecuzione di una prima pulizia dei dati testuali (data cleaning)
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VERDE Alfredo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
SH2_6 - Violence, conflict and conflict resolution

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
---------	------	-----------	-----------	---------

Altro Personale	GATTI Uberto FOSSA Giovanni TA DE GREGORIO Eugenio
-----------------	--

24. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Genetica Medica e Genomica di Sanità Pubblica
Descrizione	Aree di Ricerca La SSD Genetica Medica dell'EO Ospedali Galliera di Genova, istituita nel 2009, opera in convenzione con l'Università di Genova dal 2011. Sono attivi progetti di ricerca spontanei, finanziati dal Comitato Scientifico dell'Ente, Fondazione Carige, Ministero della Salute e altre agenzie di finanziamento. Le linee di ricerca rientrano nell'area della ricerca clinica e della medicina predittiva e si avvalgono di collaborazioni nazionali e internazionali. La ricerca clinica si fonda sull'attività assistenziale e riguarda la caratterizzazione di sindromi con anomalie congenite multiple e ritardo mentale, displasie scheletriche e altre malattie rare geneticamente determinate; inoltre la Struttura è impegnata nello sviluppo di modelli assistenziali e di procedure innovative di verifica e miglioramento della qualità. Nel campo della medicina predittiva viene applicato un approccio di ricerca traslazionale, attento ai principi della medicina basata sulle prove e della sanità pubblica. La ricerca è focalizzata sull'individuazione di indicatori molecolari di risposta alle terapie, sulle applicazioni cliniche della farmacogenetica, e sullo studio di marcatori genetici associati alla malattia di Alzheimer e ad altre forme rare di deficit cognitivo. Marcatori molecolari associati alla risposta alle terapie e applicazioni cliniche della farmacogenetica Individuazione di varianti genetiche associate a deficit cognitivo

	Fattori di suscettibilità genetica ai disturbi mentali Caratterizzazione di sindromi genetiche con anomalie congenite multiple e ritardo mentale Protocolli di consulenza genetica in malattie neurodegenerative
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DI MARIA Emilio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS2_1 - Genomics, comparative genomics, functional genomics
LS2_6 - Molecular genetics, reverse genetics and RNAi
LS2_9 - Genetic epidemiology
LS7_2 - Diagnostic tools (e.g. genetic, imaging)
LS7_3 - Pharmacology, pharmacogenomics, drug discovery and design, drug therapy
LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
Altro Personale		FARAVELLI Francesca FORZANO Francesca		

25. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Igiene ospedaliera e ambientale
Descrizione	ACQUA Determinazione delle caratteristiche microbiologiche e chimico-fisiche delle acque destinate al consumo umano (D.L.vo 31/2001). Determinazione delle caratteristiche microbiologiche e chimico-fisiche delle acque di dialisi. Ricerca ed identificazione di patogeni emergenti. Ricerca di endotossine batteriche secondo la metodologia del LAL test. Consulenza sulla valutazione del rischio igienico-sanitario relativo alle caratteristiche delle acque destinate al consumo umano in Strutture Pubbliche e Private. ALIMENTI Valutazione del rischio da patogeni emergenti in alimenti in polvere destinati all'alimentazione del neonato (enterobacter sakazakii). Ricerca di nuove proteine allergeniche negli alimenti. Analisi della prevalenza delle sensibilizzazioni allergiche ad alimenti nella regione Liguria Educazione alimentare negli alunni delle scuole dell'obbligo nella regione Liguria. AMBIENTE Determinazione delle caratteristiche microclimatiche (T° secca, UR, T°globo, velocità dell'aria) (Fanger, EN ISO 7730) in ambienti confinati di vita e lavoro. Determinazione del grado di umidità delle murature. Rilevazione del livello di illuminazione in ambienti confinati di vita e lavoro. Rilevazione dei livelli di rumorosità in ambienti di vita e lavoro (Leq(A), pmax). Determinazione del numero di ricambi d'aria efficaci in ambienti confinati di lavoro (sale operatorie,) secondo il metodo del decadimento di un tracciante (EN ISO 12569). Determinazione del numero di ricambi d'aria in ambienti confinati di lavoro mediante utilizzo di anemometri a ventola. Determinazione del tempo di recupero (Recovery time, UNI EN ISO 14644-3) dell'impianto di condizionamento di ambienti confinati di lavoro (sale operatorie,) (Linee Guida ISPEL 2010). Determinazione della contaminazione particellare di ambienti sensibili (sale operatorie, camere bianche,) (Linee Guida ISPEL 2010, UNI EN ISO 14644, GMP Annex-1). Determinazione della contaminazione microbica (batteri, miceti) nell'aria ambiente, nell'aria immessa dall'impianto di condizionamento e su superficie in ambienti di vita e di lavoro (Linee Guida ISPEL 2010, GMP Annex-1 e normativa di riferimento). Caratterizzazione biomolecolare del profilo allelico di ceppi di microrganismi patogeni (Klebsiella pneumoniae, Legionella pneumophila, Staphylococcus aureus, Acinetobacter baumannii, Pseudomonas aeruginosa,) mediante tecnica PCR. Determinazione della concentrazione di gas anestetici (protossido di azoto, alogenati) in aria di ambienti di lavoro (sale operatorie) (Linee Guida ISPEL 2010). Ricerca e valutazione di perdite nell'apparecchio di distribuzione dei gas anestetici di sala operatoria. Valutazione dell'efficacia di sistemi di disinfezione ambientali. Valutazione della contaminazione microbica (batteri e miceti) e da particolato degli impianti aerulici (D.R. Regione

	Liguria 24/2002, NADCA ACR 2006) Consulenza sulla valutazione del rischio igienico-sanitario relativo alle caratteristiche degli ambienti confinati in Strutture Pubbliche e Private. EPIDEMIOLOGIA Raccolta dati informatici, epidemiologici e da archivio e creazione di database Analisi statistica dei dati mediante programmi statistici Costruzione di indicatori di efficienza e di efficacia di strutture sanitarie Valutazione di appropriatezza dell'uso delle strutture sanitarie (PS, DEA di I e II livello,) Analisi dello stato di salute della popolazione Studi di Customer Satisfaction in ambito sanitario Modelli di Risk Management Applicazione e valutazione di protocolli organizzativi Sviluppo di requisiti e indicatori tecnico-organizzativi per strutture sanitarie PRELIEVI E CAMPIONAMENTI Il personale del Laboratorio è qualificato per la raccolta di campioni su matrici ambientali. Inoltre il Laboratorio dispone di un proprio automezzo per il trasporto in condizioni controllate dei campioni.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	ORLANDO Paolo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS7_9 - Public health and epidemiology

LS9 - Applied life Sciences and Non-Medical Biotechnology: Agricultural, animal, fishery, forestry and food sciences; biotechnology, genetic engineering, synthetic and chemical biology, industrial biosciences; environmental biotechnology and remediation

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CRISTINA	Maria Luisa	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
PERDELLI	Fernanda	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/42
SPAGNOLO	Anna Maria	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
SARTINI	Marina	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42

Altro Personale	OTTRIA Gianluca TA SCHINCA Elisa TA DUPONT Chiara
------------------------	---

26. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Infezioni micotiche: epidemiologia, gestione clinica e diagnostica non invasiva
Descrizione	Le infezioni micotiche sono una grave e frequente complicanza nei pazienti con deficit di immunità. La gestione clinica di queste complicanze necessita di un'expertise di alto livello e di una conoscenza approfondita dell'epidemiologia generale e locale. La diagnostica è un aspetto fondamentale per una corretta gestione delle infezioni fungine invasive. Da oltre dieci anni, vi sono stati importanti sviluppi nella diagnostica non-invasiva basata sulla rilevazione dei antigeni fungini nel siero ed altri liquidi sterili, alla quale ha contribuito in modo significativo il nostro gruppo di ricerca. Inoltre, per un'ottimizzazione dell'uso di triazoli, è importante monitorare la loro concentrazione ematica (therapeutic drug monitoring, TDM). La nostra ricerca si concentra sulla performance e l'ottimizzazione dell'applicabilità clinica di due marcatori: rispettivamente, galattomannano per aspergilliosi invasiva e (1,3)-beta-D-glucano per le infezioni fungine invasive da funghi lievitosi e filamentosi, tranne mucorales e criptococco.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
FURFARO	Elisa	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/17
GRIGNOLO	Sara	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17
MIKULSKA	Malgorzata Karolina	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/17
TARAMASSO	Angela Celeste	Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)	Ricercatore	ICAR/02

Altro Personale	DEL BONO Valerio GUSTINETTI Giulia MILETICH Franca
-----------------	--

27. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Infezioni nel paziente ematologico e trapiantato di midollo
Descrizione	Le infezioni batteriche, fungine e virali nei pazienti ematologici, in particolare nei soggetti sottoposti a trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche, sono una complicanza gravata da un'elevata morbilità e mortalità. Da anni il nostro centro si occupa dell'epidemiologia, clinica e gestione di queste infezioni negli ospiti immunocompromessi, in particolare nei pazienti sottoposti a trapianto di midollo, fornendo dati presentati nell'ambito internazionale e partecipando a gruppi di lavoro di rilevanza internazionale. La ricerca si concentra sull'epidemiologia e gestione delle complicanze infettive batteriche, fungine e virali in queste popolazioni, incluse le terapie mirate ed empiriche, profilassi farmacologiche e vaccinali e schemi diagnostici dedicati.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	MIKULSKA Malgorzata Karolina (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DINI	Simone	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17
FURFARO	Elisa	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/17
GRIGNOLO	Sara	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17

Altro Personale	DEL BONO Valerio GANDOLFO N. NICOLINI L.
-----------------	--

28. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Infezioni nel paziente con la fibrosi cistica
Descrizione	Valutazione dell'epidemiologia delle infezioni batteriche e fungine in pazienti con fibrosi cistica, con particolare attenzione ai germi multiresistenti e all'aspergilliosi polmonare in questa popolazione. E' una linea di ricerca nuova e trasversale, in quanto la fibrosi cistica è una patologia di pertinenza pediatrica che ha subito dei grossi miglioramenti terapeutici tradotti in prolungamento significativo dell'aspettativa di vita. Di conseguenza, sono sempre più numerosi i pazienti adulti affetti da questa patologia, nei quali l'epidemiologia e la gestione clinica presenta dei aspetti particolari.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
MIKULSKA	Malgorzata Karolina	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/17

Altro Personale	DEL BONO Valerio DELFINO E.
-----------------	-----------------------------

29. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)");

Nome gruppo*	Caratterizzazione di elementi della risposta immune innata in corso di malattie infettive croniche ad evoluzione clinica e terapeutica divergente
Descrizione	Levoluzione clinica di malattie infettive croniche quali HIV, HCV, HBV, Tubercolosi ha caratteristiche divergenti. Sono in larga parte sconosciuti i meccanismi, relativi a patogeno ed ospite, che determinano progressione rapida in alcuni pazienti e non progressione in altri. Nelle infezioni indicate esistono casi particolari di evoluzione benigna senza terapia (HIV:LTNP/EC; TB: latenza; HCV: non progressione) o con terapia (HIV: coorte Visconti, LDT; HCV-1:SVR a IFN). Abbiamo dimostrato in precedenza che le risposte innate (NK cells) sono deficitarie in infezione HIV, che ciò condiziona il controllo dell'infezione, che l'assetto NK è associato e potrebbe predire la possibilità di sospendere/semplificare terapia cART, che meccanismi di protezione in LTNP risiedono nelle cellule NK. Differenti caratteristiche alterazioni NK sono associate in corso di infezione HCV alla risposta al trattamento antivirale (SVR), e stiamo caratterizzando la trascrittomicca predittiva di risposta
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	DE MARIA Andrea Francesco (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BOZZANO	Federica	Medicina sperimentale (DIMES)	Assegnista	MED/04
CANTONI	Claudia	Medicina sperimentale (DIMES)	Ricercatore	MED/04
PICCIOTTO	Antonino	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Associato	MED/12
ASCIERTO	Maria Libera	Medicina sperimentale (DIMES)	Dottorando	MED/04
VISCOLI	Claudio	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/17

Altro Personale	DI BIAGIO A. MAZZARELLO G. NICOLINI L. CENDERELLO G. PONTALI E.
-----------------	---

30. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)");

Nome gruppo*	Studio di correlati immunologici, genetici e clinici nella profilassi di infezioni acute e nel trattamento di infezioni croniche in pazienti con neoplasie solide o trattati con farmaci biologici
Descrizione	Il trattamento con farmaci biologici contribuisce a generare una immunodeficienza secondaria a scopo terapeutico sovrapposto ad alterazioni associate alla malattia di base. Abbiamo in precedenza dimostrato che pazienti in remissione completa (RC) da NHL e trattati con Rituximab hanno una ridotta risposta alla vaccinazione influenzale da persistente danno B-memory con indicazione a verificare lesito della vaccinazione.
Sito web	

Responsabile scientifico/Coordinatore	DE MARIA Andrea Francesco (Scienze della salute (DISSAL))
---------------------------------------	---

Settore ERC del gruppo:

LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BOCCARDO	Francesco Mario	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Ordinario	MED/06
BOZZANO	Federica	Medicina sperimentale (DIMES)	Assegnista	MED/04
ICARDI	Giancarlo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/42
DURANDO	Paolo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
ANSALDI	Filippo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
ASCIERTO	Maria Libera	Medicina sperimentale (DIMES)	Dottorando	MED/04

Altro Personale	BEDOGNETTI D. MARRAS F. DEL MAESTRO L. FERRARINI M. PRONZATO P.
-----------------	---

31. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Epatite virale
Descrizione	Presa in carico del paziente con epatite virale cronica: identificazione, gestione clinica e ottimizzazione della terapia farmacologica. In particolare valutazione di epidemiologia, outcome delle co-infezioni da virus epatitici e HIV, inclusi i seguenti aspetti: efficacia della vaccinazione anti-HBV in pazienti HIV positivi; efficacia e tollerabilità della terapia con Interferone peghilato e ribavirina in pazienti con coinfezione da HCV e HIV. Particolare attenzione è stata recentemente dedicata alla valutazione dell'infezione da HDV in Liguria in pazienti HBsAg positivi (HIV positivi e negativi) e confronto delle caratteristiche principali (epidemiologiche, cliniche e virali) dei pazienti in funzione dello status. Inoltre, in considerazione dei recenti sviluppi nell'ambito della terapia antivirale dell'infezione cronica HCV, le attività di ricerca si concentrano attualmente sulla valutazione di efficacia e sicurezza delle nuove terapie allo scopo di ottimizzare l'impiego dei nuovi farmaci ad azione diretta (e.g. con boceprevir e telaprevir). Con questo obiettivo è stato iniziato uno studio delle analisi genotipiche della proteasi NS3 per caratterizzare le quasispecie virali a livello del gene HCV NS3 in pazienti prima dell'inizio del trattamento per valutare l'evoluzione delle quasispecie virali e la resistenza genotipica in caso di relapse virologico.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
PRINAPORI	Roberta	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17

Altro Personale	NICOLINI Laura BELTRAME Andrea MAZZARELLO Giovanni DI BIAGIO Antonio
-----------------	--

32. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Infezioni in terapia intensiva ed infezioni nosocomiali
--------------	---

Descrizione	Nell'ambito delle infezioni legate alle pratiche assistenziali, candidemia ed infezioni batteriche da germi gram-negativi multiresistenti, in particolare nelle unità di terapia intensiva, sono gravate da un'importante mortalità intraospedaliera. Da anni, nell'ambito dell'attività di consulenza infettivologica, la clinica di Malattie Infettive si occupa della corretta gestione di queste infezioni e degli aspetti epidemiologici. In particolare, continua la ricerca clinica sulla candidemia nell'ambito ospedaliero e sulle infezioni da batteri multiresistenti (MDR), che includono gli studi sulle infezioni ospedaliere da Enterobacteriaceae, con particolare attenzione ai patogeni MDR, la correlazione dei livelli plasmatici di meropenem ed outcome clinico in pazienti ricoverati in terapia intensiva con sepsi da gram-negativi MDR. Inoltre, in collaborazione con UO Igiene ed Epidemiologia delle Infezioni Ospedaliere viene studiata l'incidenza delle infezioni correlate a catetere venoso centrale (CVC) pre- e post-attivazione di misure istituzionali per la gestione del CVC, che prevedono formazione di un team dedicato.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
MIKULSKA	Malgorzata Karolina	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/17
MESINI	Alessio	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17
PARISINI	Andrea	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17
ARTOM	Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17

Altro Personale	DEL BONO Valerio GIACOBBE D. SAFFIOTTI C.
-----------------	---

33. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Gestione clinica e terapeutica dell'infezione da HIV
Descrizione	Da decenni la Clinica di Malattie Infettive ha contribuito ai progressi scientifici nel campo dell'infezione da HIV, in particolare nei pazienti con infezione a trasmissione verticale e nelle donne gravide (coorti prospettiche). Con il miglioramento delle terapie specifiche e l'allungamento significativo dell'aspettativa di vita, la ricerca nell'ambito dell'HIV comprende sempre più frequentemente le patologie croniche, nella quale patogenesi il virus di HIV ha un ruolo importante. Gli aspetti studiati includono i fattori legati alla farmacoresistenza, efficacia immunovirologica, penetrazione in organi santuario, sicurezza e tollerabilità (inclusi aspetti della compliance, anche alla luce di regimi di semplificazione) delle terapie antiretrovirali, sia in pazienti adulti sia in pazienti adolescenti con trasmissione verticale dell'infezione da HIV. Inoltre, la ricerca in questo campo si occupa anche delle analisi della qualità di vita (fornendo in modo regolare anche il supporto psicologico) e dell'analisi economica, di costo/beneficio, delle terapie antiretrovirali e schemi di monitoraggio immunovirologico in varie sottopopolazioni dei pazienti.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:
LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
PRINAPORI	Roberta	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17
TARAMASSO	Lucia	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17

Altro Personale	DI BIAGIO Antonio MAZZARELLO G. NICOLINI L.
-----------------	---

34. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	La tubercolosi oggi: epidemiologia, aspetti clinici e terapeutici
Descrizione	Studio osservazionale multicentrico volto a contribuire alla comprensione delle dinamiche attuali di tubercolosi in Italia e dei suoi determinanti sociali, indagando caratteristiche dei pazienti per i quali è posta una diagnosi di tubercolosi attiva.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
---------	------	-----------	-----------	---------

Altro Personale	MAZZARELLO Giovanni CALZI Anna
-----------------	--------------------------------

35. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Ottimizzazione della durata della terapia antibiotica per polmonite batterica comunitaria
Descrizione	Studio prospettico osservazionale multicentrico sulle polmoniti batteriche comunitarie nei pazienti ospedalizzati. I pazienti con tale infezione riceveranno la terapia standard scelta dal medico responsabile del centro di appartenenza; gli outcome delle diverse terapie verranno confrontati
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	VISCOLI Claudio (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DINI	Simone	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/17

Altro Personale	CAMERA Marco
-----------------	--------------

36. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze della salute (DISSAL)"):

Nome gruppo*	Epidemiologia e Prevenzione delle malattie infettive
	L'attività del gruppo di ricerca si esplica in varie linee inerenti la prevenzione delle malattie infettive, la progettazione e realizzazione di Trial clinici per la sperimentazione di nuovi farmaci e relativa eventuale commercializzazione, ricerca di laboratorio con particolare interesse all'introduzione di tecniche innovative. In particolare si evidenziano:

Descrizione	Strumenti innovativi in epidemiologia e diagnostica delle infezioni di interesse per la Sanità Pubblica. Per quanto riguarda lo sviluppo di strumenti innovativi in epidemiologia e diagnostica delle infezioni di interesse per la Sanità Pubblica, l'attività di ricerca ha compreso lo sviluppo e l'applicazione di innovative tecniche molecolari per il rilevamento e la caratterizzazione di virus a trasmissione parenterale (retrovirus, virus dellepatite A, B, C, delta), feco-orale (rotavirus) e di microrganismi a trasmissione aerea (virus influenzali, morbillo e più recentemente Streptococcus pn). Lo strumento molecolare e nuovi saggi sierologici saranno impiegati sia per definire il quadro epidemiologico dei microrganismi sopra riportati consentendo di studiarne l'impatto, i determinanti, l'evoluzione, le caratteristiche di patogenicità e resistenza, il pattern antigenico, sia per ottimizzare i percorsi diagnostico-terapeutici, offrendo nuove opportunità per il management del paziente. A questo riguardo, sono da ricordare alcuni filoni di ricerca quali gli studi sulle performance di nuovi saggi per la diagnosi di epatite C, per la determinazione dell'antigene core dell'HCV durante il periodo finestra, l'applicazione dell'analisi di sequenza per la gestione del paziente HIV-positivo e l'ottimizzazione della terapia antivirale e lo sviluppo di nuovi test funzionali per la definizione delle caratteristiche antigeniche dei virus influenzali al fine dell'aggiornamento del vaccino. Sperimentazione clinica di vaccini e nuovi strumenti per la valutazione di immunogenicità ed efficacia dei preparati vaccinali. La sperimentazione clinica di nuovi vaccini e la valutazione del loro profilo di tollerabilità, sicurezza ed immunogenicità, anche mediante lo sviluppo e la standardizzazione di nuove tecniche per la valutazione quali-quantitativa della risposta immunitaria, rappresenta uno storico campo di ricerca. Dalla seconda metà degli anni 80, con i primi trial per la valutazione dell'immunogenicità dell'allora innovativo vaccino contro l'epatite B lievito-derivato ottenuto con la tecnica del DNA ricombinante, si è giunti alle più recenti esperienze con vaccini antinfluenzali adiuvati o virosomiali o somministrati mediante vie innovative, quali la somministrazione intradermica. Negli ultimi anni, sempre maggiore è stato l'interesse del nostro gruppo verso la vaccinazione dei soggetti fragili quali i pazienti immunocompromessi o con malattie autoimmuni. Parallelamente, l'attività di ricerca è attualmente indirizzata a sviluppare ed applicare nuovi strumenti per la valutazione di immunogenicità, con studi che portino al disegno e alla standardizzazione di nuovi test sierologici e alla collaborazione con altri gruppi, e di efficacia sul campo dei nuovi preparati vaccinali, quali il vaccino anti-pneumococcico coniugato 13 valente in fascia pediatrica e nell'anziano o il vaccino anti Herpes Zoster per valutare possibili strategie di vaccinazione nella popolazione adulta in Italia Igiene ospedaliera: diffusione della resistenza ai carbapenemi negli isolati clinici di Klebsiella pneumoniae in due ospedali liguri tramite utilizzo di sistema di sorveglianza alert. Numerosi studi hanno confermato la diffusione di Enterobatteri multi resistenti in Italia e come essi rappresentino una minaccia per la Sanità pubblica, in quanto sono frequentemente causa di infezioni, sia in ambito ospedaliero che comunitario e, la loro progressiva diffusione rende problematico il trattamento dei pazienti. L'aumento della resistenza ai carbapenemi è in gran parte attribuibile all'emergenza e diffusione negli Enterobatteri delle carbapenemasi, enzimi appartenenti al gruppo delle β-lattamasi, che riescono a inattivare molti antibiotici betalattamici, tra cui i carbapenemi, divenendo resistenti alla maggior parte di questi. In Italia, si è osservato un trend in drammatico aumento: mentre nel 2009 solo l'11,3% dei ceppi di Klebsiella pneumoniae era resistente, questa percentuale è salita al 16 % nel 2010 e al 26,7% nel 2011. La ricerca si propone di rilevare il trend di diffusione dei KPCR nei due principali ospedali per acuti dell'area metropolitana genovese e di descrivere i casi di infezione/colonizzazione mediante la raccolta di dati quali: caratteristiche dei pazienti (età, sesso etc.); durata degenza; spostamenti del paziente all'interno della struttura ospedaliera; reparto dove è stato effettuato l'isolamento; esami colturali effettuati etc. La tipizzazione molecolare di isolati clinici consentirà la confrontabilità dei ceppi a livello intra e interospedaliero. Obiettivi della ricerca sono: - evidenziare la diffusione della resistenza ai carbapenemi di Klebsiella pneumoniae; - confrontare lo scenario ecologico ed epidemiologico sia a livello intra ed interospedaliero, sia a livello nazionale ed internazionale; - valutare il contributo che particolari fattori di rischio indicati a livello internazionale hanno avuto nella diffusione dei ceppi resistenti all'interno degli ospedali considerati. - ottimizzare le misure di controllo della diffusione del microrganismo sulla base dei risultati complessivi ottenuti dallo studio.
	Sito web
	Responsabile scientifico/Coordinatore

ICARDI Giancarlo (Scienze della salute (DISSAL))

Settore ERC del gruppo:

LS6_11 - Prevention and treatment of infection by pathogens (e.g. vaccination, antibiotics, fungicide)

LS7_8 - Health services, health care research

LS7_9 - Public health and epidemiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BARBERIS	Ilaria	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
BOTTI	Gerardo	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
CACCIANI	Roberto	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
CALIGIURI	Patrizia	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
COPPELLI	Martina	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Dottorando	MED/42
CERAVOLO	Antonella	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42

IUDICI	Rocco	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
DURANDO	Paolo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
ALICINO	Cristiano	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
MARTINI	Mariano	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/45
ANSALDI	Filippo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/42
RAPPAZZO	Emanuela	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
ORSI	Andrea	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42
STICCHI	Laura	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/42
TINTERI	Carola	Scienze della salute (DISSAL)	Assegnista	MED/42
TRUCCHI	Cecilia	Scienze della salute (DISSAL)	Specializzando	MED/42
ZACCONI	Monica	Scienze della salute (DISSAL)	Dottorando	MED/42

Altro Personale	Canepa Paola (Co.Co.Co + Assegnista) LAI Piero Luigi Barresi Renata Bruzzone Bianca Parodi Valentina
-----------------	--

37. Scheda inserita da altra Struttura ("Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Neurofisiologia Clinica e Neuropsicologia, disturbi del Sonno e del Dolore (Med 26, PSI 08/02)
Descrizione	Le principali linee di ricerca riguardano: - lo studio del sistema nervoso periferico nell'uomo per mezzo dei Potenziali evocati somatosensoriali da stimoli nocicettivi e non nocicettivi, dei Potenziali evocati trigeminali e di sistemi di stimolazione selettiva delle piccole fibre cutanee. Il sistema nervoso periferico in modelli animali, invece, è stato indagato per mezzo della registrazione del potenziale d'azione composto del nervo periferico; - la neurofisiologia e terapia del dolore attraverso lo studio dei riflessi da stimoli nocicettivi e la Stimolazione nocicettiva con laser infrarosso con particolare interesse per le caratteristiche fisiche dello stimolo e i suoi effetti sulla cute - lo studio su deterioramento cognitivo ed equilibrio Tutte le ricerche sopra indicate sono state in parte finanziate con fondi istituzionali del Centro Interuniversitario per la Neurofisiologia del Dolore (CIND), di cui il Prof Leandri è direttore e responsabile dell'unità di ricerca dell'ateneo genovese. Accanto alle tradizionali attività più strettamente neurofisiologiche (EEG, EMG/ENG, neurosonologia, polisonnografia), il gruppo conduce attività clinica e di ricerca e nei seguenti settori: - Elettroencefalografia nell'epilessia e nelle emergenze mediche portando a razionalizzare l'utilizzo di tale metodica ed a riconoscere l'importanza dello Stato di Male Non-Convulsivo (NCSE) - disturbi del sonno in pazienti neurologici e non : particolari filoni di interesse riguardano i pazienti con sclerosi multipla, lo studio della sonnolenza diurna e della terapia farmacologica nella sindrome della stanchezza cronica, il disturbo comportamentale in sonno REM (idiopatico e in associazione sinucleopatie, la valutazione della sonnolenza diurna in particolari categorie a rischio(autotrasportatori di merci pericolose) in collaborazione con IENI e la Polizia di Stato - studio e applicazione di biomarkers per diagnosticare precocemente, valutare longitudinalmente e dopo terapia, le modificazioni del Sistema Nervoso Centrale in corso di differenti patologie degenerative come ad esempio le varie forme di demenza e la malattia di Parkinson e disordini correlati. A questo proposito riportiamo i filoni più importanti: 1) In collaborazione con diversi gruppi di ricerca sia italiani che europei vengono studiate ed applicate differenti modalità di valutazione off-line del segnale elettroencefalografico (EEG) in varie forme di demenza. La metodica elettroencefalografica con EEG ad alta densità (HD EEG) è utilizzata come parametro in fase di screening diagnostico in correlazione con le variabili neuropsicologiche e i dati SPECT-PET. Le modificazioni del segnale vengono correlate con quelle metabolico-perfusionali cerebrali e con i dati derivanti dagli esami neuropsicologici. 2) Il gruppo si occupa di analizzare il potere diagnostico del metabolismo cerebrale valutato con la tomografia ad emissione di positroni (FDG-PET) nelle fasi prodromiche della Malattia di Alzheimer (Alzheimers disease AD) e nell'identificazione dei soggetti con disturbo cognitivo lieve (Mild Cognitive Impairment - MCI) ad alto rischio di conversione in AD. Storicamente, in questo campo, i dati sino ad ora pubblicati indicano che le regioni parietali posteriori e del cingolo posteriore-precuneo si sono rivelate le più accurate in entrambe le applicazioni. Inoltre si stanno analizzando le relazioni tra i quadri di atrofia cerebrale, in particolare delle zone temporo-mesiali, ed il pattern ipometabolico. Relativamente a quest'ultimo punto, in collaborazione con alcuni colleghi del nostro ateneo (Dip. di Fisica), è stato applicato un particolare algoritmo in grado di elaborare immagini strutturali morfologiche cerebrali ottenute con la Risonanza Magnetica (RM) volumetrica, valutando in modo quantitativo ed automatico l'atrofia della regione temporale mediale nell'AD. I dati preliminari evidenziano una accuratezza molto alta (>80%) nella separazione tra malati con MCI che hanno presentato una conversione ad AD rispetto ai malati che non hanno presentato la conversione. 3) Un altro filone di ricerca del gruppo è lo studio delle relazioni tra gli strumenti di valutazione neuropsicologica e i biomarcatori già precedentemente menzionati al fine di identificare le modificazioni dello stato cognitivo dei soggetti con disturbo cognitivo soggettivo e soggetti con MCI con particolare attenzione ai profili neuropsicologici suggestivi di una possibile conversione in AD (circa il 50% dei malati in un arco di 5 anni). 4) Un'altra linea di ricerca del gruppo riguarda la Malattia di Parkinson (Parkinsons disease - PD). Ai fini diagnostici e di ricerca è stato messo a punto un sistema automatico di segmentazione dei nuclei della base (N. Caudato, Putamen e Pallido) sulle immagini ottenute con l'esame SPECT effettuato con un marcatore del trasportatore della Dopamina (DAT). Da alcuni anni è stato creato un software (definito come BasGan), attualmente disponibile nel sito dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare per un suo utilizzo pubblico. L'esame SPECT effettuato con il marcatore DAT e processato con il software BasGan è utilizzato in stretta relazione

	temporale con le valutazioni neuropsicologiche per valutare pazienti con PD di nuova diagnosi. Rispetto alle sopraindicate linee di ricerca, storica è la collaborazione con la U.O. medicina nucleare dell'IRCCS AOU San Martino-IST nel settore della Neurologia Nucleare (SPECT cerebrale di perfusione, SPECT cerebrale con marcatori dopaminergici, FDG-PET cerebrale) Partecipazione a progetti di ricerca finanziati: Collaborazioni internazionali: EADC Partecipazione a progetti competitivi europei: UE: Innovative Medical Initiatives (IMI), progetto: 'Pharmacog' 48 principal Pag. 19 di 28 (http://www.imi.europa.eu/content/pharma-cog) WorkPackage-5, durata quinquennale (2010-2014), coordinato dal Prof Bordet (WP-5 dal dr. Giovanni Frisoni, Brescia). UE: FP-7 (NILVAD A European multicentre double-blind placebo-controlled phase III trial of nilvadipine in mild to moderate Alzheimers disease) durata quinquennale 2012-2016 Partecipazione a trial clinici sponsorizzati da case farmaceutiche private: - Sponsor Eisai Inc.: A placebo-controlled, double-blind, parallel-group, bayesian adaptive randomization design and dose regimen-finding study to evaluate safety, tolerability and efficacy of BAN2401 in subjects with early Alzheimers disease - Sponsor: Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck & Co., Inc. A Randomized, Placebo Controlled, Parallel-Group, Double Blind Efficacy and Safety Trial of MK-8931 in subjects with Mild to Moderate Alzheimers Disease. (Protocol No. MK-8931-017-07) (also known as SCH 900931, P07738) - Sponsor: Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck & Co., Inc. A Phase III, Randomized, Placebo-Controlled, Parallel-Group, Double-Blind Clinical Trial to Study the Efficacy and Safety of MK-8931 (SCH 900931) in Subjects with Amnesic Mild Cognitive Impairment Due to Alzheimers Disease (Prodromal AD). - Sponsor: TauRx Therapeutics Ltd (TauRx): TRx-237-005: Sperimentazione randomizzata di 18 mesi in doppio cieco, controllata verso placebo, a gruppi paralleli sulla sicurezza e l'efficacia del Leuco-metiltionio bis(idrometan sulfonato) in soggetti affetti da morbo di Alzheimer lieve - Sponsor: Avid Radiopharmaceuticals, Inc. Philadelphia, Pennsylvania USA Uno studio multicentrico, multi-stato, randomizzato per la valutazione dell'efficacia dell'imaging PET con florbetapir (18 F) nella modifica della gestione dei pazienti e per la valutazione del rapporto tra lo stato della scansione PET con florbetapir (18 F) ed il declino cognitivo - Sponsor: H. Lundbeck A/S (Lundbeck) 2500 Valby (Copenhagen), Denmark Randomised, double-blind, parallel-group, placebo-controlled, fixed-dose study of Lu AE58054 in patients with mild-moderate Alzheimers disease treated with donepezil; study 1
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	PRIMAVERA Alberto (Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI))

Settore ERC del gruppo:
LS4_4 - Ageing
LS5_1 - Neuroanatomy and neurophysiology
LS5_10 - Neuroimaging and computational neuroscience
LS5_11 - Neurological disorders (e.g. Alzheimer's disease, Huntington's disease, Parkinson's disease)
LS5_5 - Mechanisms of pain
LS5_7 - Cognition (e.g. learning, memory, emotions, speech)
LS5_8 - Behavioural neuroscience (e.g. sleep, consciousness, handedness)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRUGNOLO	Andrea	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Ric. a tempo determ.	M-PSI/02
COCITO	Leonardo	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Prof. Associato	MED/26
GIRTLE	Nicola Giovanni	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Ricercatore	M-PSI/08
ALBANO	Claudio	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Prof. Associato	MED/26
LEANDRI	Massimo	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Prof. Associato	MED/26
ARNALDI	Dario	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Dottorando	MED/26
SAMBUCETI	Gianmario	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/36

	Dott.Francesco Famà TA UNIGE, Sig.ra Cecilia Manfredi TA UNIGE, Dott. Silvia Stara TA UNIGE Picco Agnese Medico
--	---

Altro Personale

Specializzando Neurofisiopatologia (SS di Genova con UNIPV Capofila) Ferrara Michela Medico Specializzando Neurofisiopatologia (SS di Genova con UNIPV Capofila) Accardo Jennifer Medico Specializzando Neurofisiopatologia (SS di Genova con UNIPV Capofila) Dott. Flavio Nobili Medico IRCCS San Martino-IST Dott.ssa Silvia Morbelli Medico IRCCS San Martino-IST Dott. Fabrizio de Carli (Fisico CNR-IBFM)

38. Scheda inserita da altra Struttura ("Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)", tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*

Gruppo di ricerca sulla sclerosi multipla della Clinica Neurologica dell'Università di Genova

Descrizione

Il gruppo Sclerosi Multipla (SM) della Clinica Neurologica, coordinato dal Prof. Antonio Uccelli, focalizza le sue attività su diverse aree di ricerca, dalla ricerca di base a quella clinica:

Ricerca di base

Studio del ruolo delle cellule del sistema immunitario nella patogenesi della sclerosi multipla ed identificazione di biomarkers del decorso della malattia e dell'efficacia dei farmaci (in collaborazione con Prof. Jorge Oksenberg University of California San Francisco, USA; Prof. Antonio Lanzavecchia e Prof. Federica Sallusto IRB Bellinzona, Svizzera; Prof. Howard Weiner, Harvard University, USA; Prof. Giuseppe Matarese CNR ed Università di Salerno, Prof. Alessandro Moretta DIMES Università di Genova).

Studio dei meccanismi d'azione di farmaci sperimentali in fase di sviluppo per l'utilizzo nella sclerosi multipla attraverso l'uso di modelli sperimentali nell'animale (in collaborazione con Biogen Idec; Novartis Pharma; Prof. Diego Centonze, Università di Tor Vergata).

Studio dei meccanismi d'azione di farmaci sperimentali e già in commercio per la cura della sclerosi multipla attraverso l'analisi dei loro effetti sul sistema immunitario (in collaborazione con Novartis Pharma; Merck Serono; Prof. Giuseppe Matarese CNR ed Università di Salerno, Prof. Gilberto Filaci, CEBR Università di Genova, Prof. Alessio Nencioni, DIMI, Università di Genova).

Studio dei meccanismi neurobiologici del danno tissutale in modelli sperimentali di sclerosi multipla (in collaborazione con Prof. Fabio Benfenati DIMES, Università di Genova, Genova; Prof. Daniela Virgintino Università di Bari e Dott. Caterina Bendotti Istituto Mario Negri, Milano).

Studio della biologia delle cellule staminali mesenchimali, dei loro meccanismi d'azione e degli effetti riparativi ed immunomodulatori in vitro ed in vivo in modelli sperimentali animali di malattie neurologiche quali la sclerosi multipla, la sclerosi laterale amiotrofica e la malattia di Alzheimer (in collaborazione con Prof. Gianluigi Forloni, Istituto Mario Negri; Prof. Mariapia Abbraccio, Università di Milano; Prof. Annalisa Buffo, Istituto di Neuroscienze Cavalieri Ottolenghi, Torino; Prof. Gianvito Martino, Università Vita e Salute San Raffaele; Prof. Giovanni Battista Bonanno e Prof. Anna Maria Pittaluga, DIFAR, Università di Genova).

Studio neuropatologico delle alterazioni tissutali che compaiono nelle fasi di attiva demielinizzazione nella sclerosi multipla e delle correlazioni con le alterazioni che si riscontrano nel liquor cerebrospinale (in collaborazione con l'Università di Torino).

Ricerca neuroradiologica

Studio delle alterazioni funzionali e strutturali nel sistema nervoso centrale in soggetti con sclerosi multipla ed altre malattie neurologiche e psichiatriche e loro correlazioni con aspetti clinici di queste malattie (in collaborazione con Prof. David Miller, Queen Square College of London, UK; Prof. Matilde Inglese, Mount Sinai School of Medicine, NY, USA; Prof. Mario Amore, DINOEMI, Università di Genova).

Studio in risonanza magnetica dei correlati biologici della riorganizzazione strutturale e funzionale dell'encefalo con la riabilitazione e l'esercizio fisico in soggetti con sclerosi multipla (in collaborazione con Prof. Marco Bove, DIMES Università di Genova e Dott. Paolo Bricchetto AISM, Genova).

Ricerca clinica

Studi sulla sicurezza e l'efficacia di farmaci innovativi per la cura della sclerosi multipla attraverso la partecipazione a trials clinici (studi di fase 1, 2 o 3) nazionali ed internazionali (in collaborazione con Biogen Idec, Novartis Pharma, Roche, Teva, Merck Serono, Sanofi-Genzyme, Actelion).

Studio degli effetti dell'intensa immunosoppressione seguita da trapianto autologo di cellule staminali ematopoietiche in forme gravi di sclerosi multipla attraverso trials accademici di fase 1 e fase 2 multicentrici (in collaborazione con Dott. Andrea Bacigalupo IRCCS San Martino Genova, Dott. Riccardo Saccardi, Università di Firenze, Prof. Paolo Muraro, Queen Square College of London, UK; Prof. Roland Martin, University of Zurich, Switzerland, Prof. Maria Pia Sormani, DISSAL Università di Genova e numerosi altri centri nazionali ed internazionali).

Studio sulla sicurezza e sugli effetti terapeutici del trapianto di cellule staminali mesenchimali autologhe in soggetti con sclerosi multipla (in collaborazione con Dott. Andrea Bacigalupo IRCCS San Martino Genova, Prof. Mark Freedman, University of Ottawa, Canada; Prof. David Miller, Queen Square College of London, UK; Prof. Ernst Wilhelm Radue, University Hospital Basel, Switzerland, Prof. Maria Pia Sormani, DISSAL Università di Genova e numerosi altri centri nazionali ed internazionali).

Studi post-marketing multicentrici volti a meglio precisare i benefici, i rischi e il meccanismo di azione delle nuove terapie per la sclerosi multipla, dopo la loro entrata in commercio (in collaborazione con numerosi centri italiani).

Studio del ruolo della tomografia ottica computerizzata (OCT) per monitorare l'efficacia delle terapie per la sclerosi multipla sulla neuroprotezione del nervo ottico (in collaborazione con Prof. Ari Green University of California San Francisco, USA, Dott. Letizia Leocani, Università Vita e Salute San Raffaele).

Studi di neuropsicologia per valutare le alterazioni delle funzioni cognitive in corso di sclerosi multipla e la capacità dei farmaci di impattare su queste funzioni.

Studi di registro, epidemiologici e di analisi di parametri clinici, radiologici e di laboratorio in coorti di pazienti con sclerosi multipla (in collaborazione con numerosi centri italiani).

Il gruppo Sclerosi Multipla (SM) della Clinica Neurologica, coordinato dal Prof. Antonio Uccelli, focalizza le sue attività su diverse aree di ricerca, dalla ricerca di base a quella clinica:

Ricerca di base

Studio del ruolo delle cellule del sistema immunitario nella patogenesi della sclerosi multipla ed identificazione di

	biomarkers del decorso della malattia e dellefficacia dei farmaci (in collaborazione con Prof. Jorge Oksenberg University of California San Francisco, USA; Prof. Antonio Lanzavecchia e Prof. Federica Sallusto IRB Bellinzona, Svizzera; Prof. Howard Weiner, Harvard University, USA; Prof. Giuseppe Matarese CNR ed Università di Salerno, Prof. Alessandro Moretta DIMES Università di Genova). Studio dei meccanismi dazione di farmaci sperimentali in fase di sviluppo per lutilizzo nella sclerosi multipla attraverso luso modelli sperimentali nellanimale (in collaborazione con Biogen Idec; Novartis Pharma; Prof. Diego Centonze, Università di Tor Vergata). Studio dei meccanismi dazione di farmaci sperimentali e già in commercio per la cura della sclerosi multipla attraverso lanalisi dei loro effetti sul sistema immunitario (in collaborazione con Novartis Pharma; Merck Serono; Prof. Giuseppe Matarese CNR ed Università di Salerno, Prof. Gilberto Filaci, CEBR Università di Genova, Prof. Alessio Nencioni, DIMI, Università di Genova). Studio dei meccanismi neurobiologici del danno tissutale in modelli sperimentali di sclerosi multipla (in collaborazione con Prof. Fabio Benfenati DIMES, Università di Genova, Genova; Prof. Daniela Virgintino Università di Bari e Dott. Caterina Bendotti Istituto Mario Negri, Milano). Studio della biologia delle cellule staminali mesenchimali, dei loro meccanismi dazione e degli effetti riparativi ed immunomodulanti in vitro ed in vivo in modelli sperimentali animali di malattie neurologiche quali la sclerosi multipla, la sclerosi laterale amiotrofica e la malattia di Alzheimer (in collaborazione con Prof. Gianluigi Forloni, Istituto Mario Negri; Prof. Mariapia Abbracchio, Università di Milano; Prof. Annalisa Buffo, Istituto di Neuroscienze Cavalieri Ottolenghi, Torino; Prof. Gianvito Martino, Università Vita e Salute San Raffaele; Prof. Giovanni Battista Bonanno e Prof. Anna Maria Pittaluga, DIFAR, Università di Genova). Studio neuropatologico delle alterazioni tissutali che compaiono nelle fasi di attiva demielinizzazione nella sclerosi multipla e delle correlazioni con le alterazioni che si riscontrano nel liquor cerebrospinale (in collaborazione con lUniversità di Torino). Ricerca neuroradiologica Studio delle alterazioni funzionali e strutturali nel sistema nervoso centrale in soggetti con sclerosi multipla ed altre malattie neurologiche e psichiatriche e loro correlazioni con aspetti clinici di queste malattie (in collaborazione con Prof. David Miller, Queen Square College of London, UK; Prof. Matilde Inglese, Mount Sinai School of Medicine, NY, USA; Prof. Mario Amore, DINOEMI, Università di Genova) Studio in risonanza magnetica dei correlati biologici della riorganizzazione strutturale e funzionale dellencefalo con la riabilitazione e lesercizio fisico in soggetti con sclerosi multipla (in collaborazione con Prof. Marco Bove, DIMES Università di Genova e Dott. Paolo Bricchetto AISM, Genova). Ricerca clinica Studi sulla sicurezza e lefficacia di farmaci innovativi per la cura della sclerosi multipla attraverso la partecipazione a trials clinici (studi di fase 1, 2 o 3) nazionali ed internazionali (in collaborazione con Biogen Idec, Novartis Pharma, Roche, Teva, Merck Serono, Sanofi-Genzyme, Actelion) Studio degli effetti dellintensa immunosoppressione seguita da trapianto autologo di cellule staminali ematopoietiche in forme gravi di sclerosi multipla attraverso trials accademici di fase 1 e fase 2 multicentrici (in collaborazione con Dott. Andrea Bacigalupo IRCCS San Martino Genova, Dott. Riccardo Saccardi, Università di Firenze, Prof. Paolo Muraro, Queen Square College of London, UK; Prof. Roland Martin, University of Zurich, Switzerland, Prof. Maria Pia Sormani, DISSAL Università di Genova e numerosi altri centri nazionali ed internazionali) . Studio sulla sicurezza e sugli effetti terapeutici del trapianto di cellule staminali mesenchimali autologhe in soggetti con sclerosi multipla (in collaborazione con Dott. Andrea Bacigalupo IRCCS San Martino Genova, Prof. Mark Freedman, University of Ottawa, Canada; Prof. David Miller, Queen Square College of London, UK; Prof. Ernst Wilhelm Radue, University Hospital Basel, Switzerland, Prof. Maria Pia Sormani, DISSAL Università di Genova e numerosi altri centri nazionali ed internazionali). Studi post-marketing multicentrici volti a meglio precisare i benefici, i rischi e il meccanismo di azione delle nuove terapie per la sclerosi multipla, dopo la loro entrata in commercio (in collaborazione con numerosi centri italiani). Studio del ruolo della tomografia ottica computerizzata (OCT) per monitorare lefficacia delle terapie per la sclerosi multipla sulla neuroprotezione del nervo ottico (in collaborazione con Prof. Ari Green University of California San Francisco, USA, Dott. Letizia Leocani, Università Vita e Salute San Raffaele). Studi di neuropsicologia per valutare le alterazioni delle funzioni cognitive in corso di sclerosi multipla e la capacità dei farmaci di impattare su queste funzioni. Studi di registro, epidemiologici e di analisi di parametri clinici, radiologici e di laboratorio in coorti di pazienti con sclerosi multipla (in collaborazione con numerosi centri italiani).
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	UCCELLI Antonio (Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI))

Settore ERC del gruppo:
LS5 - Neurosciences and Neural Disorders: Neurobiology, neuroanatomy, neurophysiology, neurochemistry, neuropharmacology, neuroimaging, systems neuroscience, neurological and psychiatric disorders
LS5_10 - Neuroimaging and computational neuroscience
LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BENVENUTO	Federica	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Assegnista	MED/26
BONZANO	Laura	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Ric. a tempo determ.	ING-INF/06
CURRO'	Daniela	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Specializzando	MED/26

FERRARA	Giovanni	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Assegnista	MED/26
GANDOGLIA	Ilaria	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Specializzando	MED/26
LARONI	Alice	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Dottorando	MED/26
MANCARDI	Giovanni Luigi	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Prof. Ordinario	MED/26
INFANTE	Maria Teresa	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Specializzando	MED/26
PARODI	Benedetta	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Dottorando	MED/26
PARDINI	Matteo	Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)	Dottorando	MED/26
ROCCATAGLIATA	Luca	Scienze della salute (DISSAL)	Ricercatore	MED/37

Altro Personale	Dott.ssa Debora Giunti (TA EP UNIGE) Dott.ssa Elisabetta Capello Medico IRCCS San Martino-IST
-----------------	---

39. Scheda inserita da altra Struttura ("Economia"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Health Economics and Quantitative Methods
Descrizione	Obiettivo del gruppo è sviluppare modelli quantitativi complessi in grado di tenere conto sia del lato della domanda (deprivazione, prioritizzazione delle liste di attesa) sia aspetti connessi al processo produttivo (utilizzo delle sale operatorie, costi di produzione, "percorsi clinici"), al fine di migliorare l'efficienza e la qualità delle cure. Linee di ricerca specifiche all'interno del gruppo, avvalendosi di fonti di finanziamento MIUR (Firb-Futuro in Ricerca) e Ministero della Salute --Pianificazione e schedulazione delle sale operatorie: modelli di ottimizzazione combinatoria, approcci stocastici e modelli di simulazione riferiti a tre principali problemi: i) CMPP (Case Mix Planning Problem), ii) MSSP (Master Surgical Schedule Problem, iii) SCAP (Surgical Case Assignment problem (dati Ospedale San Martino, Ospedale Bambino Gesù, Roma); --Gestione dei percorsi clinici (applicazioni ai pazienti chirurgici, ai dipartimenti di emergenza e alle patologie croniche): modelli di simulazione a eventi discreti, modelli system dynamics, modelli integrati di ottimizzazione-simulazione, Data Envelopment Analysis, per la valutazione e l'ottimizzazione di percorsi clinici tramite il coordinamento delle decisioni di operatori e strutture (progetto Firb). --Algoritmi di prioritizzazione per la gestione delle liste di attesa: studio degli algoritmi per l'ordinamento delle liste di attesa per i ricoveri elettivi, modelli di simulazione per analisi dell'impatto e costruzione set di indicatori multidimensionale (Ospedale San Martino di Genova, Ospedale Galliera di Genova e Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma). --Deprivazione e condizioni socioeconomiche: analisi fattoriale e data mining per la costruzione di indicatori per la Liguria, confronto deprivazione tra paesi europei e relazione tra deprivazione e liste di attesa (dati Multiscopo, Istat); --Valutazioni economiche di nuove tecnologie: utilizzo di analisi costo-utilità e simulazione di Montecarlo; --Compartecipazione alla spesa sanitaria (ticket-franchigia): modelli agent-based per prevedere impatto di diversi sistemi di compartecipazione su consumi sanitari, su ammontare totale delle entrate per il sistema sanitario e sulla distribuzione del carico fiscale tra gruppi di pazienti suddivisi per reddito, età, patologia
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	TESTI Angela (Economia)

Settore ERC del gruppo:
LS7_8 - Health services, health care research
PE1_20 - Application of mathematics in sciences
SH1_9 - Competitiveness, innovation, research and development

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRUZZI	Silvia	Economia	Prof. Associato	SECS-P/08
GASPARINI	Roberto	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/42

MONTEFIORI	Marcello	Economia	Ricercatore	SECS-P/03
SONNESSA	Michele	Economia	Assegnista	MAT/09
TANFANI	Elena	Economia	Ricercatore	MAT/09

Altro Personale	IVALDI Enrico, TA, Università di Genova; ARINGHIERI Roberto, Università di Torino, Dipartimento di Informatica; OZCAN Yasar, Virginia Commonwealth University, Department of Health Administration, Richmond, USA; SORIANO Patrick, University of Montreal, Department of Management Science, Haute Ecole de Commerce, Canada; CISLAGHI Cesare, Agenzia Nazionale Agenzia Servizi Sanitari Regionali (ARS)Liguria per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS), Roma; GALLO Domenico, Agenzia Servizi Sanitari Regionali (ARS) Liguria; LANDA Paolo, Agenzia Servizi Sanitari Regionali (ARS) Liguria; VALENTE Roberto, Trinity College, Londra, UK.			
-----------------	---	--	--	--

40. Scheda inserita da altra Struttura ("Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Ricerca Uroncologica
Descrizione	Il gruppo persegue le linee Ministeriali nell'ambito delle neoplasie di pertinenza urologica. 1) Interazioni tumore-ospite - Ruolo del microambiente, del metabolismo tumorale e dell'infiammazione cronica nella progressione neoplastica e nell'immuno-evasione tumorale. - Risposta immunitaria antitumorale: interazioni cellulari, fattori solubili e recettori coinvolti. - Sviluppo di terapie biologiche, immunologiche o "targeted therapies" antitumorali. - Immunoterapia dei tumori, nuovi approcci: i vaccini. 2) Ottimizzazione e personalizzazione delle strategie terapeutiche oncologiche - Definizione del profilo di rischio individuale in soggetti a rischio ed in pazienti con neoplasia in fase iniziale o avanzata. - Predizione e monitoraggio della risposta ai trattamenti, inclusa la possibilità di valutare precocemente la risposta definitiva. - Sviluppo di metodologie innovative in chirurgia e consolidamento critico evidence based delle linee guida attuali. In particolare: - Outcome del trattamento chirurgico dei tumori prostatici avanzati. - Outcome a lungo termine della chirurgia Oncologica di Sostituzione vescicale. - Trattamento chirurgico della incontinenza urinari maschile in seguito a chirurgia pelvica. - Ricerca traslazionale nella realizzazione di Immunoterapie nei tumori del Rene, della Prostata e della Vescica. - Chirurgia conservativa delle neoplasie testicolari in quadri clinici selezionati. - Terapia chirurgica conservativa dei tumori del rene.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CARMIGNANI Giorgio (Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC))

Settore ERC del gruppo:
LS4_6 - Cancer and its biological basis
LS7_3 - Pharmacology, pharmacogenomics, drug discovery and design, drug therapy
LS7_4 - Analgesia and Surgery

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
DERCHI	Lorenzo Egildo	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Ordinario	MED/36
FILACI	Gilberto	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Prof. Associato	MED/09
FENOGLIO	Daniela	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Ricercatore	MED/09
SIMONATO	Alchiede	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Prof. Associato	MED/24
TRAVERSO	Paolo	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Ricercatore	MED/24

41. Scheda inserita da altra Struttura ("Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Chirurgia Plastica e Ricostruttiva
Descrizione	Le tematiche di ricerca coinvolgono: - l'individuazione di nuovi materiali, biologici o sintetici, in chirurgia ricostruttiva della mammella; - la sorveglianza prospettica delle infezioni in chirurgia ricostruttiva protesica della mammella; - la definizione di una nuova classificazione che possa identificare correttamente i vari aspetti fenotipici relativi alla malattia rara denominata Sindrome di Poland e la raccolta dei dati clinici relativi ai pazienti affetti sul territorio italiano in collaborazione con AISP e Ospedale Giannina Gaslini di Genova; - gli effetti delle cellule staminali derivate da tessuto adiposo (ADSC) in chirurgia postoncologica della mammella; - nuove metodologie di utilizzo delle ADSC di utilità in medicina sperimentale grazie alla particolari proprietà di differenziazione che le rendono promettenti modelli in vitro.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	SANTI Pierluigi (Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC))

Settore ERC del gruppo:

LS7_4 - Analgesia and Surgery

PE5_7 - Biomaterials synthesis

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BASSI	Anna Maria	Medicina sperimentale (DIMES)	Ricercatore	MED/04
CALLEGARI	Simone	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Specializzando	MED/19
DE MARIA	Andrea Francesco	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/17
MARCHESE	Anna	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Prof. Associato	MED/07
MASSA	Michela	Medicina interna e specialità mediche (DIMI)	Dottorando	MED/09
PENCO	Susanna	Medicina sperimentale (DIMES)	Ricercatore	MED/04
QUARTO	Rodolfo	Medicina sperimentale (DIMES)	Prof. Ordinario	BIO/13
SCANAROTTI	Chiara	Medicina sperimentale (DIMES)	Assegnista	MED/04
SPAGNOLO	Francesco	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Specializzando	MED/19
TRAPASSO	Maria	Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)	Specializzando	MED/19

Altro Personale

BALDELLI Ilaria (UNIGE - RTD alla data di compilazione della SUA-RD 2013). CALLEGARI Simone (UNIGE - Specializzando alla data di compilazione della SUA-RD 2013). FRANCHELLI Simonetta (IRCCS AOU San Martino-IST). LEONE Maria Stella (IRCCS AOU San Martino-IST). LUONI Simone (UNIGE - Specializzando alla data di compilazione della SUA-RD 2013). PESARO Eva (Associazione Italiana Sindrome di Poland - AISP). PESCE Marianna (IRCCS AOU San Martino-IST). POLOTTO Susanna (UNIGE - Specializzando alla data di compilazione della SUA-RD 2013). PONTE Erica (Università degli Studi di Parma). RIZZO Roberto (IRCCS AOU San Martino-IST). ROMANINI Maria Victoria (IRCCS Giannina Gaslini - Genova). SAVAIA Serena (IRCCS AOU San Martino-IST).

42. Scheda inserita da altra Struttura ("Giurisprudenza"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	Soggettività giuridica e tecniche biomediche
Descrizione	Il gruppo si pone come obiettivo l'analisi delle nuove e più moderne forme di soggettività giuridica.
Sito web	
Responsabile scientifico/Coordinatore	CARUSI Donato (Giurisprudenza)

Settore ERC del gruppo:

SH2_2 - Social policies, work and welfare

SH2_8 - Legal studies, constitutions, comparative law, human rights

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
CILIBERTI	Rosagemma	Scienze della salute (DISSAL)	Prof. Associato	MED/43
CAPECCHI	Marco	Giurisprudenza	Ricercatore	IUS/01
DE MATTEIS	Raffaella	Giurisprudenza	Prof. Ordinario	IUS/01
FERRANDO	Gilda	Giurisprudenza	Prof. Ordinario	IUS/01
MASSARO	Alma	Antichità, filosofia e storia (DAFIST)	Dottorando	M-FIL/06
PINORI	Alessandra	Giurisprudenza	Ricercatore	IUS/01
SAVORANI	Giovanna	Giurisprudenza	Prof. Associato	IUS/01

Altro Personale	Prof. Luciana Cabella Pisu Dott. Linda Battistuzzi Dott. Rachele De Stefanis
-----------------	--
